

胶体与聚合物

(季刊)

1980 年创刊

国内外公开发行

第 29 卷 第 2 期

Vol.29 No.2

2011 年 6 月出版

主办单位: 湖北大学

本刊顾问: 李建宗

程时远

张洪涛

名誉主编: 黄世强

主编: 王志政

责任编辑: 孙争光

编辑发行

《胶体与聚合物》编辑部

地址

武汉武昌友谊大道 368 号

邮政编码 430062

电话 027-88663045

传真 027-88665610

E-mail:jtbianjibu@yahoo.cn

广告经营许可证号:

4200003300076

印刷

湖北奥升印务有限公司

国际刊号

ISSN1009-1815

国内刊号

CN42-1570/TQ

定价 9.00 元 / 册
36.00 元 / 年

目 次

研究与开发

环氧化合物改性含氟丙烯酸酯 / 有机蒙脱土复合乳液的研究.....

董鹏程 艾春玲 吴欢等(51)

无皂乳液聚合制备含氟温敏型微凝胶.....

张凌飞 安媛媛 易昌凤等(54)

聚丙烯酸酯乳液掺混水泥乳化沥青砂浆的性能研究.....

黄玉华 陈钱宝 汪志勇(58)

乙烯基硅氧烷共聚改性苯丙乳液的研究.....

欧阳星 陈大柱 罗俊旋等(61)

海藻酸钠复合凝胶球的制备及其吸附性能研究.....

张玉婷 蔡林 张成(63)

紫外辐照接枝 HEMA 改性血液过滤用 PBT 无纺布的研究.....

张富青 江学良(66)

聚丙烯 / 聚烯烃弹性体 / 纳米 SiO₂ 复合材料的制备与性能研究.....

邓志 蔡芳昌 杨莉等(69)

氨基硅烷活化绢云母改性环氧树脂的固化反应动力学研究.....

宋秋生 钟振彪 张恺等(72)

聚酰胺固化环氧树脂的热分解动力学研究.....

王鸿波 魏晓萍 何优选等(75)

马来酸酐共聚物对高蜡油品低温流动性能的影响.....

邢士理 许军 陈胜等(79)

聚乳酸 / 聚烯烃弹性体 / 淀粉复合材料的制备及性能研究.....

文胜 闫礼成 龚春丽等(81)

活性增容剂对环氧沥青性能影响的研究.....

雷振跃 周威 赵辉等(84)

专论与综述

硅溶胶稳定性影响因素的研究进展.....

张丹 王世敏 董兵海等(88)

PET 微孔发泡研究进展.....

柯剑管蓉(91)

温敏聚氨酯的结构特点及其应用前景.....

周虎 陈东初 曾坚贤等(94)

CHINESE JOURNAL OF COLLOID & POLYMER

Vol.29 No.2 Jun.2011

CONTENTS

Study on the Poly (fluoride acrylate)/OMMT Composite Emulsion Blending with Epoxy Emulsion.....	DONG Pengcheng, AI Chunling, WU Huan et al. (51)
Fluorinated Temperature-sensitive Microgel Synthesized by Surfactant-Free Emulsion Polymerization.....	ZHANG Ling-fei, AN Yuan-yuan, YI Chang-feng et al. (54)
Performance of CA Mortar Blending with Polyacrylate Emulsions.....	HUANG Yu-Hua , CHEN Qian-Bao, WANG Zhi-Yong(58)
Preparation and Properties of Styrene Acrylic Emulsion Modified by Vinyl Silicone.....	OUYANG Xing, CHEN Dazhu, LUO Junxuan et al.(61)
Preparation and Adsorption Performance of Sodium Alginate Composite Gel Ball.....	ZHANG Yu-ting, CAI Lin, ZHANG Cheng(63)
Study on the UV Graft of HEMA on PBT Non-woven Fabric for Blood Filtration.....	ZHANG Fuqing, JIANG Xueliang(66)
Preparation and Properties of PP/POE/ nano-SiO ₂ Composites.....	DENG Zhi, TSAI Fangchang, YANG Li et al.(69)
The Curing Kinetics of Epoxy Resin Modified by Amino-silane Sericite.....	SONG Qiu-sheng, ZHONG Zhen-biao, ZHANG Kai et al.(72)
Investigation of Thermal Decomposition Kinetics of Epoxy Resin Cured by Polyamide.....	WANG Hongbo, WEI Xiaoping, HE Youxuan et al.(75)
Effect of Maleic Anhydride Copolymer on Cold Flow Ability of Waxy Oils.....	XING Shili, XU Jun, CHEN Sheng et al.(79)
Preparation and Performance of the Polylactic acid/Polyolefin-Elastomer/Thermoplastic Starch Composite Materials.....	WEN Sheng, YAN Lieheng, GONG Chunli et al.(81)
The Effect of an Active Compatibilizer on Epoxy-Asphalt System.....	LEI Zhenyue, ZHOU Wei, ZHAO Hui et al.(84)
Research Progress of Stability Influencing Factor of Colloidal Silica.....	ZHANG Dan, WANG Shimin, DONG Binghai et al.(88)
Research Progress of PET Microcellular Foaming.....	KE Zhao, GUAN Rong(91)
Structural Characteristics and Applications of Thermal Sensitive Polyurethane.....	ZHOU Hu, CHEN Dong-chu, ZENG Jian-xian et al.(94)

Quarterly First Issue: 1980

Public Distribution

Sponsored by: Hubei University

Edited and Published by: Editorial Department of Chinese Journal of colloid and polymer

Address: 368 Youyi Avenue, Wuchang, Wuhan, Hubei 430062, China

Tel:027-88663045 **Fax:**027-88665610

E-mail:jtbianjibu@yahoo.cn

Honorary Editor-in-chief: Huang Shiqiang

Editor-in-Chief: Wang Zhizheng